






**Stable compositions dispersible in cold water**

**Patent number:** EP0347751  
**Publication date:** 1989-12-27  
**Inventor:** BERNEIS KURT DR; SCHULER PETER  
**Applicant:** HOFFMANN LA ROCHE (CH)  
**Classification:**  
- **International:** A61K9/50  
- **European:** A61K9/50H6H2  
**Application number:** EP19890110871 19890615  
**Priority number(s):** CH19890001444 19890417; CH19880002416 19880623

**Also published as:**

 PH27096 (A)  
 MC2034 (A1)  
 JP2051594 (A)  
 FI981654 (A)  
 FI893022 (A)

more &gt;&gt;

**Cited documents:**

 GB1200906  
 US4670247  
 JP59225115

[Report a data error here](#)**Abstract of EP0347751**

Stable liquid or powder compositions, which are dispersible in cold water, of fat-soluble substances, which contain fish gelatin as protective colloid, are described.

---

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

**0 347 751  
A1**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21)

Anmeldenummer: 89110871.4

(51)

Int. Cl. 4: **A61K 9/50**

(22)

Anmeldetag: 15.06.89

(30)

Priorität: 23.06.88 CH 2416/88  
17.04.89 CH 1444/89

(43)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
27.12.89 Patentblatt 89/52

(84)

Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(71)

Anmelder: **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**  
Postfach 3255  
CH-4002 Basel(CH)

(72)

Erfinder: **Berneis, Kurt, Dr.**  
Unterholzstrasse 14  
CH-4107 Ettingen(CH)  
Erfinder: **Schuler, Peter**  
Kandererstrasse 14  
CH-4056 Basel(CH)

(74)

Vertreter: **Cottong, Norbert A. et al**  
Grenzacherstrasse 124 Postfach 3255  
CH-4002 Basel(CH)

(54)

**Stabile, kaltwasserdispergierbare Präparate.**

(57)

Es werden neue, stabile, kaltwasserdispergierbare, flüssige oder pulverförmige Präparate fettlöslicher Substanzen beschrieben, welche als Schutzkolloid Fischgelatine enthalten.

**EP 0 347 751 A1**